Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

10/789,819

Examiner

Shih-wen Hsieh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SHINKAWA ET AL.

Art Unit

2861

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	_																	•		•
Cla	im		_			[	Date	-				[	Cla	im		_				Dat	e	_
Final	Original	8/23/06	20/27/0										Final	Original	30/20/0	00/57/0						
1	1	=	:	_									52	51.	=	=			Г			T
2	2	1=	╗										53	52	1	7				_		T
3	3	=	7	_									54	53	П	7				Г	Г	T
4	4	=	:										26	54	П	٦					Г	Γ
	5	Г	7										55	55	П						Г	Т
	6	Г	٦										56	56	П	٦					Г	Π
	7	Г	┪										57	57	П							Π
	8	Г	7		$\vdash$								58	58	П	٦				Г		Γ
5	9	=	7										59	59	П							
6	10	1	7										60 .	60	П							
7	11	П	٦			Г							64	61	П							Γ
8	12	П											65	62	П							Γ
9	13	П											66.	63	$\prod$			Ĺ				Ĺ
10	14	П											61	64						Ī.,		Γ
11	15	П											62	65								Ι
12	16	П											63	66								
13	17	П	П			Г							44	67								L
14	18	П											45	68								L
15	19	П											46	69								L
16	20	П			Г								47	70								L
17	21	П	П		Ι								48	71					_			L
18	22	П											68	72								L
19	23												69	73	l			_	L	辶	乚	L
20	24												70_	74	Ŀ	=		L	L	<u> </u>	_	L
21	25													75	L			_	L	<u> </u>	L	┸
49	26				L									76	L				L	_	<u> </u>	┸
50	27	Ц					L			L	<u> </u>			77	L		_		┖	↓_	乚	1
51	28					<u></u>			_		L	)		78	L				_	┖	L	┸
22	29	П				L								79	L			L_	<u> </u>	_	┖	$\perp$
23	30	L				L				L	L			80	L			匚	L		<u> </u>	L
25	31									L				81	L				上	L	┖	L
24	32	П												82	L			L	L	L	ᆫ	┸
27	33	Ш				L	L	L						83	L			L	L	<u> </u>	↓_	L
28	34	Ц	L			_	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	<u> </u>			84	L		L	<u> </u>	_	$\vdash$	╄	$\downarrow$
29	35	Ц	L	_	L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			85	L		_	<u> </u>	Ļ	1	↓_	1
30.	36	L	L	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_				86	L			<u> </u>	$\vdash$	1	┞	1
31	37	Ц	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>	_	<u> </u>			87	Ļ	_		<del> </del> _		ـــــ	1-	Ļ
32	38	$oxed{\perp}$	L	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>			88	L	_	L	_	⊢	₩	╀	+
41	39	L	L	_	<b>—</b>		⊢	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	'		89	Ļ	_	<u> </u>	₩	1		┼-	+
42	40	$\perp$	L	<u> </u>	<b>L</b>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	1		90	╀		L	<b>├</b>	1	╀-	╀	+
43	41	H	L	<u> </u>	<b> </b>	┞	<b>⊢</b> –	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	91	Ł		ļ	<del> </del>	+	$\vdash$	╀-	╀
38	42	H	L	<b> </b>	↓_	┞	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	1		92	╀		$\vdash$	├	-	┼	╀	╀
39	43	L	L	_	<b>!</b>	<b> </b>	<del>  -</del>	<b>!</b>	_	<b>—</b>	<u> </u>	l		93	H	_	$\vdash$	$\vdash$	├-	+	$\vdash$	+
40	44	$oxed{\perp}$	L	<u> </u>	$\vdash$	1	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	1	├—	94	╀	_	<u> </u>	⊢	+-		-	+
33	45	$\downarrow$	L	_	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	⊢	1	├—	95	╀		<u> </u>	-	+	┼-	╄	+
34	46	Ļ	L	<u> </u>	1-	┞	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł	<u> </u>	96	+	_	_	┼-	╀	+	₩	+
35	47	Ц	L		<del> </del>	┞-	$\vdash$	<u> </u>	ــــ	-		-	<u> </u>	97	╀		-		╀	1	$\vdash$	+
36	48	$\downarrow$	Ļ	_	<del> </del>			<u> </u>	├	-	ļ	-	<u> </u>	98	╀		<u> </u>	-	╁	╀	╀	+
37	49		7	L-	ـــ	╀-	1-	<b>L</b>		<u> </u>	$\vdash$	ł	<u> </u>	99	+		-	<del> </del> —	╀	╀	╁	+
67	50	Ŀ	=_	L_	_		<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u>L_</u>		J	<u> </u>	100	L	_		_		1		1

	Final	Original	8/23/06								
1	52	51.	=								
Ī	53	52	Т								
Ī	54	52 53	Т								
ı	26	54	П	П							
ı	55	55	П								
1	56	56	Π								
Ī	57	57	Π	Г							
Ī	58	58	П								
	59	59									
	60 .	60	П								
	64	61									
1	65	62	$\prod$								
	66.	63	$\prod$								
ı	61	64	$\prod$								
-	62	65	$\prod$								
	63	66									
	44	67									
	45	68									
	46	69	П								
	47	70									
	48	71	I								
	68	72	П								
	69	73	1						L		
	70	74	=								
		75									Ĺ
		76		L							
		77									
		78						匚			Ĺ
		79		$\mathbb{L}$				Ĺ			
		80									
		81									
		82									
		83			L						
		84			$\Box$	$\Box$		L			
		85									
ı		86									
ļ		87									Ĺ
		88					匚				
1		89								_	_
		90	Ĺ			$\Box$					
		91	Ĺ				$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	L	_
		92	L		<u>L</u>		<u></u>	_		$oxed{oxed}$	oxdot
		93	Ĺ				<u></u>	_	L		$oxed{oxed}$
		94	Ĺ			$\perp$	<u> </u>			_	
		95	L	上			<u></u>		<u> </u>	<u></u>	<u> </u>
		96				L	L		_	_	L
		97	L	L						L	$\perp$
		98	L			_	<u>L</u>	<u> </u>	丄	<u></u>	<u> </u>
		99	L	L	1_	$oldsymbol{\perp}$	L	1_	<u> </u>	L	L
	1	100	1		1	1	1	1 -		1	1

Cli	aim				(	Date	<del>,</del>			
	_									
<u> </u>	ina									
Final	Original					H				
	0									
	101			$\vdash$	_			_		
	102		_		$\Box$	Н		_		
	101 102 103 104 105 106 107 108 109 110	$\vdash$	_	$\vdash$	$\overline{}$	H				$\dashv$
	104		_	Н		Н				
	105		$\vdash$			П				$\neg$
	106	Н		-		Н			_	Н
	107	$\vdash$		-	-	Н	_	_	Н	$\neg$
	108		_					_		$\neg$
	109			$\vdash$	_	_	-	_	$\vdash$	$\dashv$
	110		-	-	_	Н			$\vdash$	_
	111	$\vdash$	-	一	$\vdash$					П
<b>-</b>	112		$\vdash$					-	t	H
<b></b>	112 113 114 115	$\vdash$	Ι-	$\vdash$	$\vdash$		П		T	$\vdash$
$\vdash$	114	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	T	$\dashv$
$\vdash$	115	1	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	$\vdash$	Н
_	116	-	┢╌	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
<del></del>	116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	1	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	118	-	$\vdash$	┼─	┝	-	_	-	$\vdash$	Н
-	110	$\vdash$	-	⊢	-	H		_	$\vdash$	H
	120	$\vdash$	-	⊢	-			_	$\vdash$	$\vdash$
	120	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	-		⊢	┝	Н
<del></del>	121	$\vdash$	-	┢	-	$\vdash$		-	┢	Н
	122	⊢	-	┝	-			-	⊢	Н
	123	┈		┢	$\vdash$		$\vdash$	┝	⊢	Н
├	124	-	-	├-	$\vdash$	⊢	H	├	⊢	Н
-	125	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	├	├	Н
<u> </u>	120	-	-	⊢	-	⊢		-	⊢	Н
	127	⊢	⊢	╁	-	├	⊢	┝	-	Н
	120	⊢	├-	├-	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	Н
	129	⊢	⊢	⊢	├	┝	├-	├─	⊢	Н
<u> </u>	130	⊢	├-	⊢	-	├	<del> </del>	┝	├	Н
	131	-	-	⊢	-	Ͱ	├	⊢	⊢	Н
	132 133	├_	├-	┢	⊢	├-	⊢	-	⊢	Н
<u> </u>	133	$\vdash$	$\vdash$	├-	├-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	134	1	$\vdash$	-	⊬	├-	<b>—</b>	$\vdash$	₩	$\vdash$
	135 136	⊬	<b>—</b>	-	<del> </del> —	├	├	-	-	$\vdash$
	136	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	⊢	<del> </del> —	-	⊢	<del> </del>	Н
<u> </u>	137	$\vdash$	$\vdash$	-	-	₩	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash\vdash$
	138 139	₩	$\vdash$	<b>├</b>	-		├	$\vdash$	├-	$\vdash$
	139	-	<b>L</b>	╄		<del> </del>	-	⊢	<del> </del>	Н
<u> </u>	140	<del> </del> _	⊢	╄-	⊬	<del> </del> —		$\vdash$	<del> </del>	Н
	141	$\vdash$	⊢	╄	⊢	├	$\vdash$	├-	├	Н
<u> </u>	142	↓_	$\vdash$	$\vdash$		<b>↓</b>	<b>L</b> -	-	├-	Н
<u> </u>	143	<b>!</b>	$\vdash$	-	-	<del>  -</del>	<u> </u>	⊢	├-	Ш
L_	144	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<b>↓</b> _	↓_	⊢	$\vdash$	├-	Щ
L	145	↓_	╙	ļ	↓_	ـــ	$\vdash$	<b> </b>	├-	H
	146	<u> </u>	<b>L</b>	1	↓_	↓_	<b>—</b>	┞	⊢	<u> </u>
<u> </u>	147	┖	1	$\perp$	↓_	1-	╙	<b> </b> _	↓_	<u> </u>
L	148	1		↓_	1_	_	<u> </u>	1_	1	<u> </u>
<u> </u>	149		L	<u> </u>	_	1_	<u> </u>	<u> </u>	1_	$\vdash$
	150		L	_	<u>L</u>	<u></u>	<u> </u>	L		L